PCT
INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GERIET DES PATENTWES

			TIOT DEM GEDIET DESTATEM WESENS (PC1)			
(51) Internationale Patentklassifikation 7 : C08K 3/34, 7/00	A1		(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/4766			
	AI	(4	43) Internationales Veröffentlichungsdatum:	17. Au	gust 2000 (17.08.00)	
(21) Internationales Aktenzeichen:	PCT/EP00/00	853	(81) Bestimmungsstaaten: AE, A	L, AM, AT	, AU, AZ, BA, BB.	

DE

(22) Internationales Anmeldedatum: 3. Februar 2000 (03.02.00) (30) Prioritätsdaten:

10. Februar 1999 (10.02.99)

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): HOECHST TRESPAPHAN GMBH [DE/DE]; Bergstrasse, D-66539 Neunkirchen (DE).

(72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): RASP, Wolfgang [DE/DE]; Unterer Brunnenweg 11a, D-66424 Homburg (DE). HÜTT,

Detlef [DE/DE]; Breiter Weg 26, D-66265 Heusweiler (DE).

199 05 415.0

(74) Anwälte: Wolfgang LUDERSCHMIDT, usw.; John-F.-Kennedy-Strasse 4, D-65189 (DE).

BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, ARIPO Patent (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.

(54) Title: TRANSPARENT BIAXIALLY ORIENTED POLYOLEFIN FILM

(54) Bezeichnung: TRANSPARENTE BIAXIAL ORIENTIERTE POLYOLEFINFOLIE

## (57) Abstract

ij

Ö

The invention relates to a transparent, single or multi-layer oriented polyolefin film which consists of at least one layer containing a sheet silicate with an irregular surface structure and no metal oxide coating.

## (57) Zusammenfassung

Die Erfindung betrifft eine transparente, ein- oder mehrschichtige orientierte Polyolefinfolie aus einer mindestens einer Schicht, welche ein Schichtsilikat enthält, welches eine unregelmäßige Oberflächenstruktur und keine Beschichtung aus Metalloxiden aufweist.